



Contrôle d'accès design

La fine fleur

La crème du contrôle d'accès. Des possibilités techniques haut de gamme au design architectural contemporain.

Le système se constitue de différents modules que le client peut combiner à son propre gré.



AVANTAGES

- design exclusif, réalisé en aluminium brossé et anodisé, monté sur une structure d'arrière-plan noire mate
- concept modulaire



- système de câblage simple: concept 'plug & play'
- disponible en version encastrée, en saillie ou encastrée dans une colonne séparée
- possibilité d'effectuer des travaux sur mesure (gravures, hauteurs, etc.)
- câblage UTP vers toutes les parties concernées
- alimentation intégrée pour tout le système
- éclairage par LED
- caméra couleur
- écran TFT
- accompagnement vocal, message d'accueil
- avec digicode, lecteur de badges ou interrupteur à clé
- central téléphonique aux fonctionnalités très vastes
- système adressable à la programmation très simple



Châssis d'encastrement avec plaque frontale

Châssis pour encastrement dans un mur ou une paroi, présentant une finition plane à ras du mur avec plaque frontale en aluminium brossé et anodisé. Les dimensions du châssis sont fonction du nombre de modules que l'on désire intégrer. Le nombre max. de modules que l'on peut intégrer est 8. Le module LED est livré d'origine. Le châssis est livrable également avec une boîte aux lettres. Les châssis pour encastrement pour 0 ou 1 module à choisir librement sont livrés avec un module LED non-réglable qui doit être alimenté avec 12VDC (alimentation non fournie). Dans tous autres cas, un module LED réglable est fourni et est alimenté via un câble plat depuis le système.

Pour des couleurs RAL différentes, veuillez mentionner à chaque fois la référence I6-640-99 (sans boîte aux lettres) ou I6-641-99 (avec boîte aux lettres) à la commande, accompagnée du document de travail sur mesure, dûment rempli et signé, que vous trouverez dans la liste des prix ou que Niko vous envoie sur demande.

Châssis à encastrer avec plaque frontale sans boîte aux lettres

pour 1 module	I6-640-01	Emballage: I
pour 2 modules	I6-640-02	Emballage: I
pour 3 modules	I6-640-03	Emballage: I
pour 4 modules	I6-640-04	Emballage: I
pour 5 modules	I6-640-05	Emballage: I
pour 6 modules	I6-640-06	Emballage: I
pour 7 modules	I6-640-07	Emballage: I
pour 8 modules	I6-640-08	Emballage: I

Châssis à encastrer avec plaque frontale et boîte à lettres

pour 4 modules, 0 modules libres	I6-641-04	Emballage: I
pour 5 modules, 1 module libre	I6-641-05	Emballage: I
pour 6 modules, 2 modules libres	I6-641-06	Emballage: I
pour 7 modules, 3 modules libres	I6-641-07	Emballage: I
pour 8 modules, 4 modules libres	I6-641-08	Emballage: I



Colonne seule

Colonne pour utilisation autonome se fixant dans le sol. La colonne est livrable en 2 hauteurs standard: 1850mm et 900mm. Le module LED est livré d'origine. Les colonnes seules pour 1 module sont livrées avec un module LED non-réglable qui doit être alimenté avec 12VDC (alimentation pas fournie). Dans tous autres cas, un module LED réglable est fourni et est alimenté via un câble plat depuis le système.

Pour d'autres longueurs et/ou des couleurs RAL différentes, veuillez mentionner la référence I6-682-99 à la commande, accompagné du document de travail sur mesure, dûment rempli et signé, que vous trouverez dans la liste des prix et ou que Niko vous envoie sur demande.

Hauteur de 185cm

pour 1 module	I6-682-01	Emballage: I
pour 2 modules	I6-682-02	Emballage: I
pour 3 modules	I6-682-03	Emballage: I
pour 4 modules	I6-682-04	Emballage: I
pour 5 modules	I6-682-05	Emballage: I

Hauteur de 90cm

pour 1 module	I6-682-11	Emballage: I
pour 2 modules	I6-682-12	Emballage: I

Colonne à intégrer dans une clôture ou une porte d'entrée

Colonne d'accès prête à être intégrée dans un portail ou une porte d'entrée. Pour chaque colonne, une plaque frontale doit être choisie. Tout comme pour tous les types de colonnes, sa longueur est définie par l'utilisateur de sorte qu'elle s'intègre parfaitement dans tous les types de portails. Les deux hauteurs standard sont 1850mm et 900mm. Le module LED est livré d'origine et est alimenté via un câble plat depuis le système. Pour d'autres longueurs et/ou des couleurs RAL différentes, veuillez mentionner la référence I6-680-99 à la commande, accompagné du document de travail sur mesure, dûment rempli et signé, que vous trouverez dans la liste des prix ou que Niko vous envoie sur demande.

**Hauteur de 185cm**

Colonne	I6-680	Emballage: I
Plaque frontale pour l'intégration d'1 module	I6-680-01	Emballage: I
Plaque frontale pour l'intégration de 2 modules	I6-680-02	Emballage: I
Plaque frontale pour l'intégration de 3 modules	I6-680-03	Emballage: I
Plaque frontale pour l'intégration de 4 modules	I6-680-04	Emballage: I
Plaque frontale pour l'intégration de 5 modules	I6-680-05	Emballage: I

Hauteur de 90cm

Colonne	I6-680-10	Emballage: I
Plaque frontale pour l'intégration d'1 module	I6-680-11	Emballage: I
Plaque frontale pour l'intégration de 2 modules	I6-680-12	Emballage: I

Poste extérieur en saillie

Poste extérieur en saillie avec caméra couleur. Le poste extérieur est pourvu d'une plaque frontale en aluminium anodisé brossé. Disponible avec 1 (I6-645) ou 2 (I6-646) boutons de sonnerie. Pour disposer de couleurs RAL différentes ou d'une personnalisation du ou des bouton(s) de sonnerie, contactez Niko.

**Appareils complets**

Avec 1 bouton de sonnerie	I6-645	Emballage: I
Avec 2 boutons de sonnerie	I6-646	Emballage: I



Sonnettes

Le bouton-poussoir est réalisé en aluminium anodisé et est pourvu d'un arrêt mécanique afin de prévenir l'enfoncement. Un poste extérieur peut contenir max. 6 boutons de sonnerie. Par poste extérieur avec sonnette, 1 sonnette avec adressage doit être installée. Gravures et cartes d'insertion livrables sur demande (voir document de travail sur mesure dans la liste de prix et sur demande).

Modules

Sonnette aluminium	I6-600	Emballage: I
Sonnette aluminium avec adressage	I6-602	Emballage: I
Sonnette plexi	I6-600-01	Emballage: I
Sonnette avec adressage, plexi	I6-601	Emballage: I
Sonnette aluminium avec gravure	I6-600-99	Emballage: I
Sonnette aluminium avec adressage et gravures	I6-602-99	Emballage: I

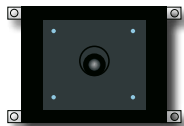


Parlophone

Ce parlophone s'intègre facilement dans tous les environnements comme appareil de communication performant. En effet, vous pouvez adapter manuellement le microphone et le haut-parleur aux environnements sonores extrêmement bruyants.

Modules

Parlophone avec adressage	I6-611	Emballage: I
---------------------------	---------------	--------------



Caméra couleur

L'angle de vision de la caméra est de 70° et peut être ajustée horizontalement et/ou verticalement de +/-15°. L'orientation de la caméra est fixée au cours de l'installation. Elle peut fonctionner sans luminosité extérieure grâce à l'éclairage par LED incorporé.

Modules

Caméra couleur	I6-620	Emballage: I
----------------	---------------	--------------



Digicode

Digicode qui commande 2 sorties relais de l'interface pour poste extérieur I6-651. Mémorisation de 100 codes utilisateurs. La programmation s'effectue sur le digicode et est protégée par un code utilisateur. Tous les paramètres restent mémorisés en cas de panne de courant. Le digicode peut aussi être utilisé comme produit autonome grâce aux 2 relais internes.

Modules

Digicode	I6-612	Emballage: I
----------	---------------	--------------



Lecteur de badges

Ce module s'utilise en combinaison avec un ouvre-porte électrique. Les cartes électroniques livrées avec l'appareil commandent une gâche via relais I de l'interface pour poste extérieur. Le gestionnaire décide de la validation ou non de chaque clé électronique. Tous les paramètres restent mémorisés en cas de panne de courant. Le lecteur de badges est toujours utilisé en combinaison avec un module de sonnette et l'interface pour poste extérieur.

Modules

Lecteur de badges incl. 10 cartes	I6-616	Emballage: 1
-----------------------------------	---------------	--------------

Accessoires

Set de 10 cartes électroniques	I6-616-01	Emballage: 1
--------------------------------	------------------	--------------

Interrupteurs à clé

Commande des 2 relais de l'interface pour poste extérieur I6-651 par clés de contact. 2 clés fournies d'origine. Module avec gravure disponible sur demande.

**Modules**

Interrupteur à clé avec clapet	I6-614	Emballage: 1
--------------------------------	---------------	--------------

Interrupteur à clé avec clapet gravé	I6-614-99	Emballage: 1
--------------------------------------	------------------	--------------

Cache-trous

Obturbateur pour réserver un espace pour le placement ultérieur d'un module. Module avec gravure disponible sur demande.

**Modules**

Obturbateur, laqué noire matte	I6-609	Emballage: 1
--------------------------------	---------------	--------------

Obturbateur, aluminium anodisé	I6-609-01	Emballage: 1
--------------------------------	------------------	--------------

Obturbateur, aluminium anodisé avec gravure	I6-609-99	Emballage: 1
---	------------------	--------------



Poste intérieur en saillie

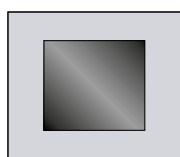
Le vidéophone reproduit fidèlement l'image du visiteur pendant la conversation. Cet appareil est fourni d'origine pour montage en saillie. Par un nombre de touches supplémentaires, l'image peut être changé pendant une conversation et l'intensité lumineuse et le contraste peuvent être réglés. Si l'appareil est connecté à une centrale téléphonique, il fonctionne comme un téléphone analogique classique.

Appareils complets

Poste intérieur en saillie	I6-661-01	Emballage: I
----------------------------	-----------	--------------

Accessoires

Support pour montage sur pied	I6-660-01	Emballage: I
Châssis d'encastrement pour vidéophone	I6-660-02	Emballage: I



Ecran LCD autonome avec socle

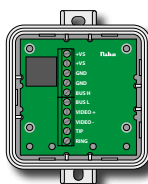
L'écran LCD assure uniquement la retransmission de l'image. Cette image peut ainsi être retransmise dans plusieurs pièces ou être disponible près de téléphones déjà utilisés. L'écran LCD est livré d'origine avec support pour surface plane. L'écran LCD peut être orienté de façon à garantir une vue perpendiculaire sur l'écran.

Appareils complets

Ecran LCD	I6-666-01	Emballage: I
Ecran LCD avec cadre d'encastrement pour paroi creuse	I6-667	Emballage: I

Accessoires

Boîte d'encastrement pour montage de l'écran LCD dans paroi pleine	I6-667-01	Emballage: I
--	-----------	--------------



Convertisseur UTP-TWAVB

Le convertisseur permet de réaliser une conversion vers RJ45 et inversement. De cette façon des câbles torsadés d'une section plus grande (TWAVB) peuvent être utilisés pour p.ex. couvrir des distances plus grandes. Si le convertisseur est monté correctement, un degré de protection de IP55 peut être obtenu.

Appareils complets

Convertisseur UTP - TWAVB	I6-679-01	Emballage: I
---------------------------	-----------	--------------

Interface pour poste extérieur

Interface pour poste extérieur dans un boîtier 19" pour la communication extérieure et le contrôle d'accès. Il assure la liaison entre les fonctions de commande du poste extérieur et le répartiteur vidéo ou le sélecteur vidéo. L'interface est pourvue de 2 relais commande de gâches indépendants.

**Appareils complets**

Interface	I6-651	Emballage: 1
-----------	---------------	--------------

Répartiteur 3

Le répartiteur 3 permet la transmission de l'image d'un poste extérieur vers max. 3 postes intérieurs. Le répartiteur 3 alimente l'ensemble du système par le biais d'un câblage UTP en étoile (cat. 5E). Le circuit imprimé du répartiteur possède un connecteur vissé permettant de le raccorder à une centrale téléphonique (avec lignes analogiques intérieures).

**Appareils complets**

Répartiteur 3	I6-670	Emballage: 1
---------------	---------------	--------------

Répartiteur 8

Le répartiteur 8 permet la retransmission de l'image d'un poste extérieur vers max. 8 postes intérieurs. Le répartiteur 8 alimente l'ensemble du système par le biais d'un câblage UTP en étoile (cat. 5E). Le circuit imprimé du répartiteur possède un connecteur vissé permettant de le raccorder à une centrale téléphonique (avec lignes analogiques intérieures).

**Appareils complets**

Répartiteur 8	I6-672	Emballage: 1
---------------	---------------	--------------

Sélecteur 4 + 8

Le sélecteur 4 + 8 permet la retransmission de l'image de max. 4 postes extérieurs, une à une, vers max. 8 postes intérieurs. Le sélecteur 4 + 8 alimente l'ensemble du système par le biais d'un câblage UTP en étoile (cat. 5E). Le circuit imprimé du sélecteur possède un connecteur vissé pour le raccordement des postes intérieurs à une centrale téléphonique analogique (avec lignes analogiques intérieures).

**Appareils complets**

Switcher 4 + 8	I6-676-01	Emballage: 1
----------------	------------------	--------------

Central téléphonique PABX 2/8

Au central téléphonique analogique jusqu'à 2 lignes extérieures analogique et jusqu'à 8 lignes intérieures analogiques peuvent être raccordées. Le central détecte automatiquement les lignes analogiques raccordées et s'adapte automatiquement aux paramètres de la ligne afin de garantir une qualité sonore optimale. Le central dispose du service affichage numéro et affichage du nom, appels de groupe, rythmes de sonnerie réglables, position jour et nuit, musique d'attente, numéro abrégé, sélection fax etc. Le central est muni de deux relais basse tension pouvant être commandés par chaque appareil raccordé. Avec le programme de configuration fourni Easy Setup, le central peut être configuré selon les souhaits de chaque client.



Appareils complets

Central téléphonique PABX 2/8

I6-678

Emballage: I

**Ensemble pc**

Le module pc se compose d'un module universel, d'un convertisseur USB pour le signal vidéo, d'un logiciel performant et des raccordements nécessaires. Pendant que vous travaillez à l'ordinateur, l'image du visiteur apparaît sur l'écran. Vous lui ouvrez la porte d'un clic de souris et enregistrez l'image sur disque dur. L'image peut aussi être enregistrée en l'absence du propriétaire. Un ensemble par PC nécessaire.

Appareils complets

Ensemble PC

I6-653-01

Emballage: I

**Module universel**

Ce module vous permet de voir l'image transmise par le câble UTP sur un écran via la sortie péritel ou coaxiale. L'image arrive par le module séparateur ou interrupteur du système. L'alimentation provient également du système. Il y a une sortie 12V DC (0,3A) disponible ou un contact libre pour commander un moniteur de surveillance dès qu'une image est enregistrée, de sorte qu'il ne doit pas être constamment actif. Un téléphone peut également être raccordé. Vous pouvez ainsi communiquer avec votre visiteur pendant qu'il est visible à l'écran. De plus, il y a encore une sortie RS232. Lors d'une utilisation autonome, le module doit être alimenté par un adaptateur.

Appareils complets

Module universel

I6-656-01

Emballage: I

**Interface camera**

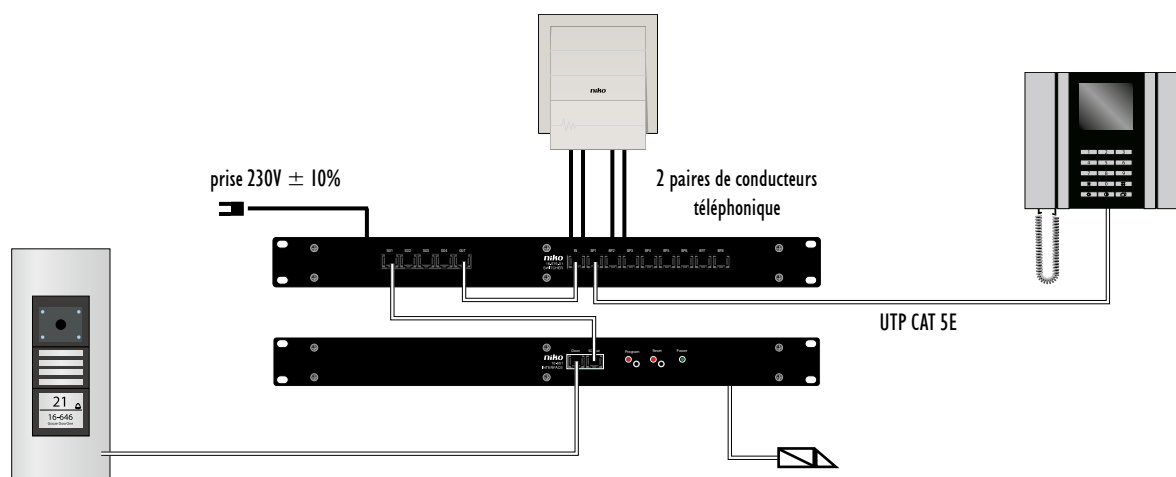
L'interface camera permet le raccordement d'une caméra externe au système adressable. La caméra externe peut être alimentée par la sortie 12V qui est activée par un détecteur de mouvement ou un contact poussoir N.O. raccordé au module camera. Le temps d'activation de la caméra externe peut être réglé sur le module camera. L'interface caméra doit être raccordé à une entrée sélecteur libre.

Appareils complets

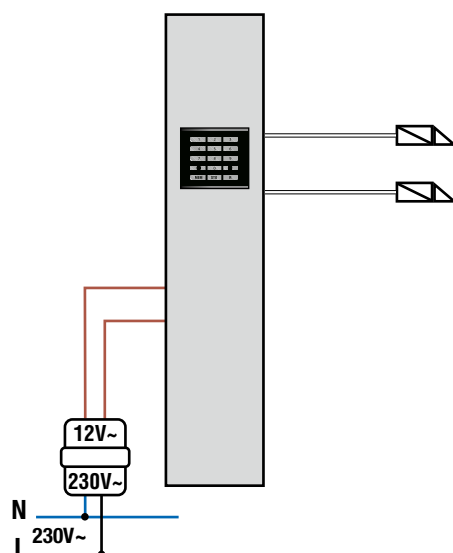
Interface camera

I6-657-01

Emballage: I

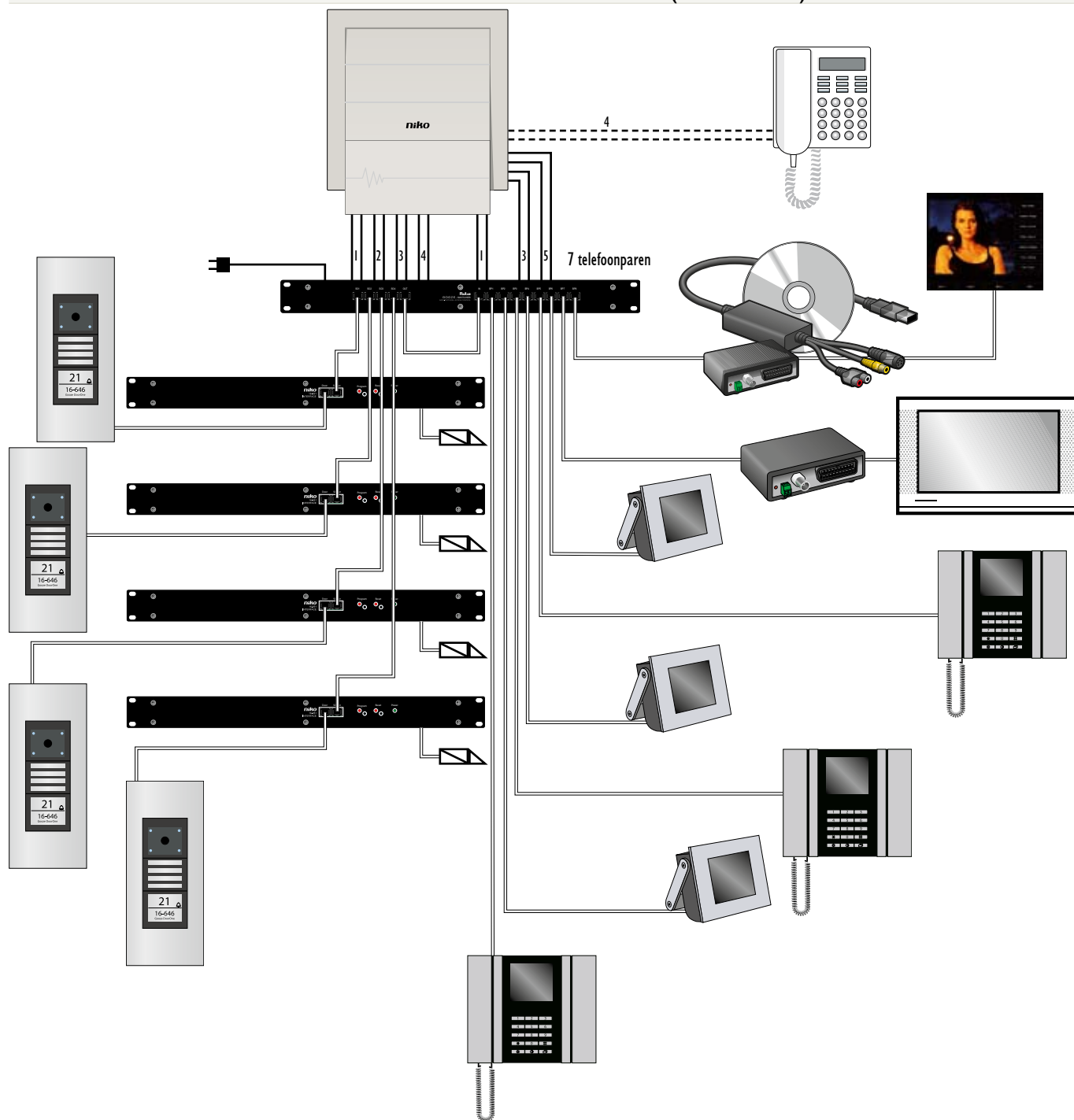
SCHEMA DE RACCORDEMENT: 1 poste extérieur, 1 à max. 3 postes intérieurs

Remarque: On place souvent l'écran LCD dans le voisinage d'un téléphone existant, mais ici attention!
L'écran LCD doit uniquement être raccordé au répartiteur ou sélecteur au moyen d'un câble UTP cat. 5E et le téléphone directement à la centrale téléphonique.

SCHEMA DE RACCORDEMENT: DIGICODE AUTONOME

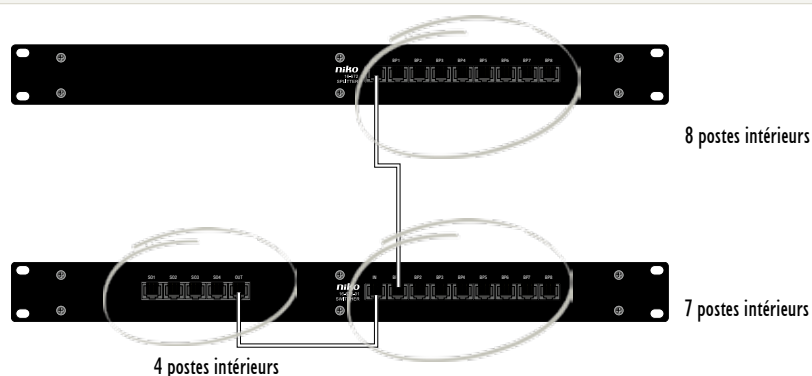
Remarque: le digicode est muni de 2 contacts libres de potentiel qui peuvent être utilisés pour commander la gâche d'une porte ou d'un portail. Vous devez fournir vous-même l'alimentation pour la gâche.

SCHEMA DE RACCORDEMENT: COMPOSITION MAXIMALE AVEC 1 COMPOSANT DU SYSTEME (SELECTEUR 4+8)



Remarque: si un câblage souterrain s'avère nécessaire, utilisez un câble 4x2 p.ex. un câble de téléphonie armé isolé au PE.

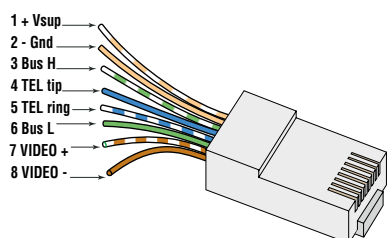
SCHEMA DE RACCORDEMENT: EXTENSION POSSIBLE AVEC REPARTITEUR SUPPLEMENTAIRE



MONTAGE DE(S) POSTE(S) EXTERIEUR(S)

Avant toute chose, vous devez tirer un câble de chaque poste extérieur vers le répartiteur/sélecteur (voir schéma de raccordement): un câble UTP (CAT.5E) pour les raccordements intérieurs et un câble UTP avec gel ou un câble téléphonique (min. 4x2, par ex. TWAVB) pour les raccordements souterrains.

Code des couleurs du câble UTP:

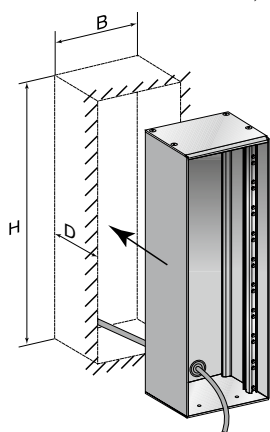


- | | |
|-----------------|----------------------|
| 1. orange-blanc | 1. Vsup (+) |
| 2. orange | 2. Ground (-) |
| 3. vert-blanc | 3. bus H |
| 4. bleu | 4. téléphonie (tip) |
| 5. bleu-blanc | 5. téléphonie (ring) |
| 6. vert | 6. bus L |
| 7. brun | 7. vidéo + |
| 8. brun-blanc | 8. vidéo - |

DIMENSIONS D'ENCASTREMENT

Le châssis pour un montage encastré dans un mur ou une paroi.

Pour les dimensions d'encastrement, consultez le tableau suivant:



Nombre de modules	hauteur à encastrer	largeur à encastrer	profondeur à encastrer
	H [mm]	B [mm]	D [mm]
1	172	130	110
2	252	130	110
3	332	130	110
4	412	130	110
5	492	130	110
6	572	130	110
7	652	130	110
8	732	130	110

ATTENTION!

La hauteur d'encastrement recommandée pour la caméra est de 160-170cm, pour le parlophone, elle est de 140-150cm.

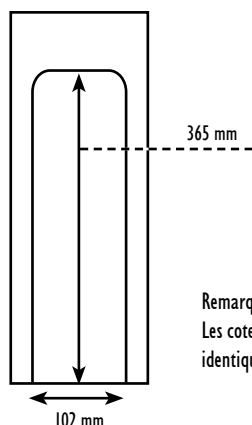
Il n'y a pas lieu de prévoir un espace pour le module LED!

Placez le châssis avec le passe-câble vers le bas.

Maçonnez, plâtrez ou vissez fermement le châssis. Des trous supplémentaires peuvent être effectués dans le châssis pour autant que cela ne dérange en rien le montage des modules. Rebouchez soigneusement les orifices au moyen de produit siliconé pour éviter toute infiltration d'humidité.

VIDEOPHONE POSTE EXTERIEUR AVEC BOITE AUX LETTRES A ENCASTRER

Si vous avez commandé un module videophone poste extérieur avec boîte aux lettres à encastrer avec boîte aux lettres encastrée, une ouverture arrière (365 x 102mm) est prévue dans le châssis, dans laquelle le poste pourra retomber, ce qui vous évite d'en effectuer une vous-même. Un système de récupération du courrier n'est cependant pas prévu.



Remarque:

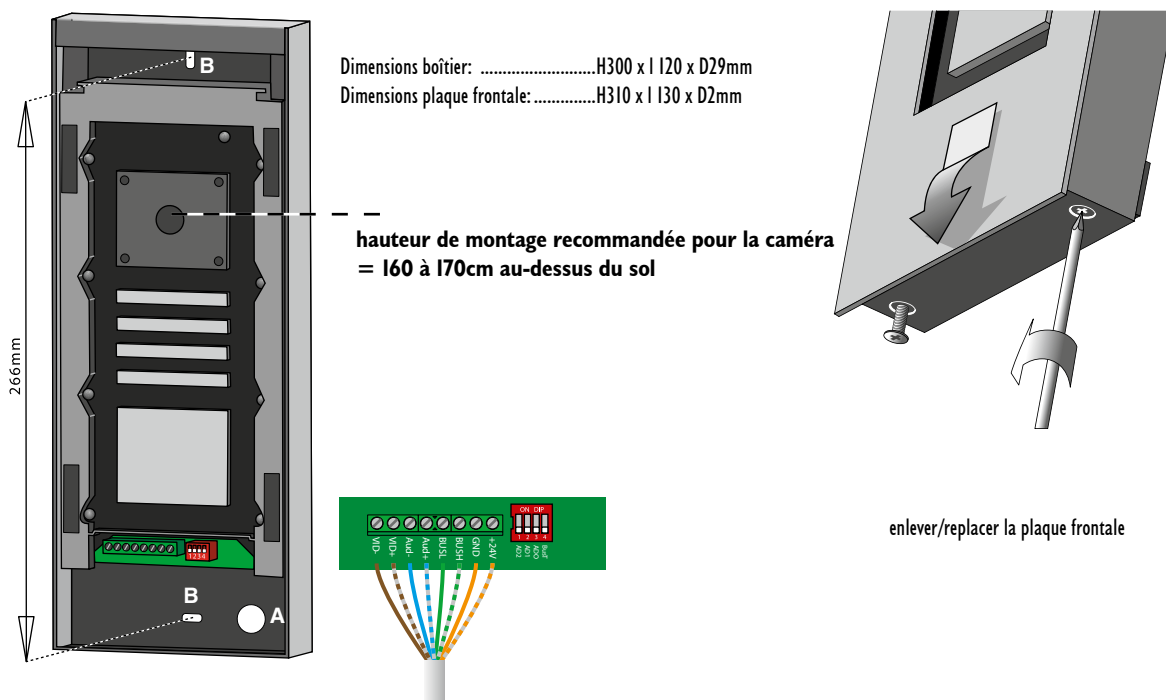
Les cotes (voir tableau ci-dessus) d'encastrement dans un mur ou paroi restent identiques indépendamment de la version de la boîte aux lettres.

MONTAGE DU POSTE EXTERIEUR EN SAILLIE

Montage sur le mur via les trous de vis B.

Introduire le câble via A.

Raccordement du poste extérieur à l'interface via le câblage souterrain (p.e. TWAVB) ou un câble UTP (CAT.5E) à un connecteur à vis.



MONTAGE DES COLONNES

La colonne indépendante et la colonne pour intégration dans une clôture et/ou une porte d'accès sont ancrées dans le sol au moyen de boulons de positionnement.

Prévoyez deux ouvertures dans le sol (à 85 mm l'une de l'autre, voir fig.1) pour les boulons de positionnement (non fournis, diamètre max. 14 mm). La colonne est munie de 3 trous (voir fig.1) d'un diamètre de 10 mm pour les boulons de positionnement fournis. Grâce à ces boulons, la position de la colonne peut être adaptée dans toutes les directions (voir fig.2 et 3). Passez les câbles nécessaires au travers de l'ouverture prévue (fig.1) dans le bas du châssis.

Remarque: le socle et la colonne sont livrés en un seul ensemble. Si vous rencontrez des difficultés pour ancrer le socle dans le sol ou pour positionner la colonne, vous pouvez dévisser le socle pour éviter d'endommager la colonne.

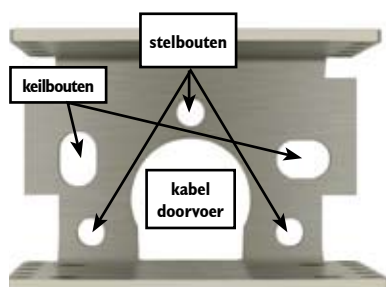


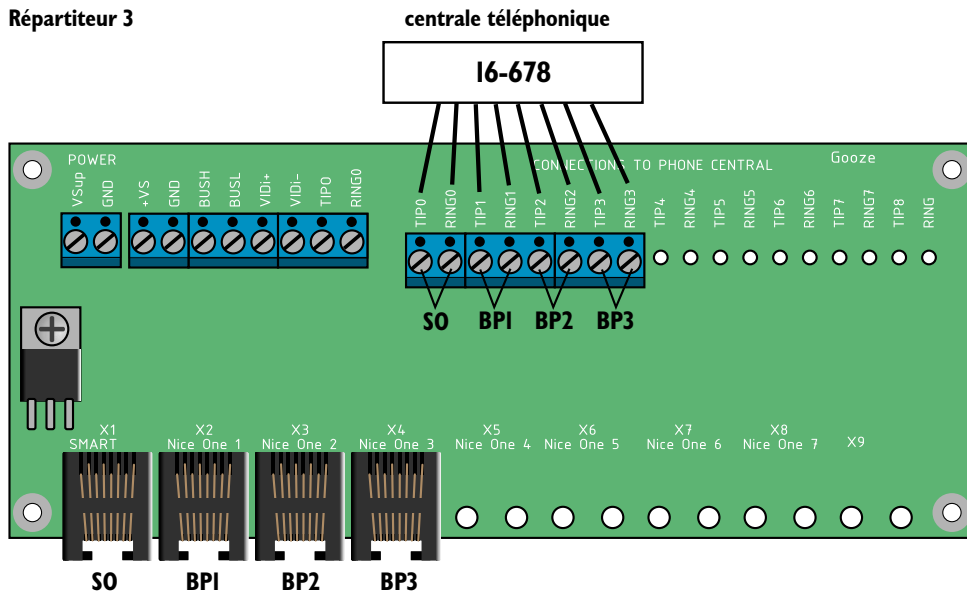
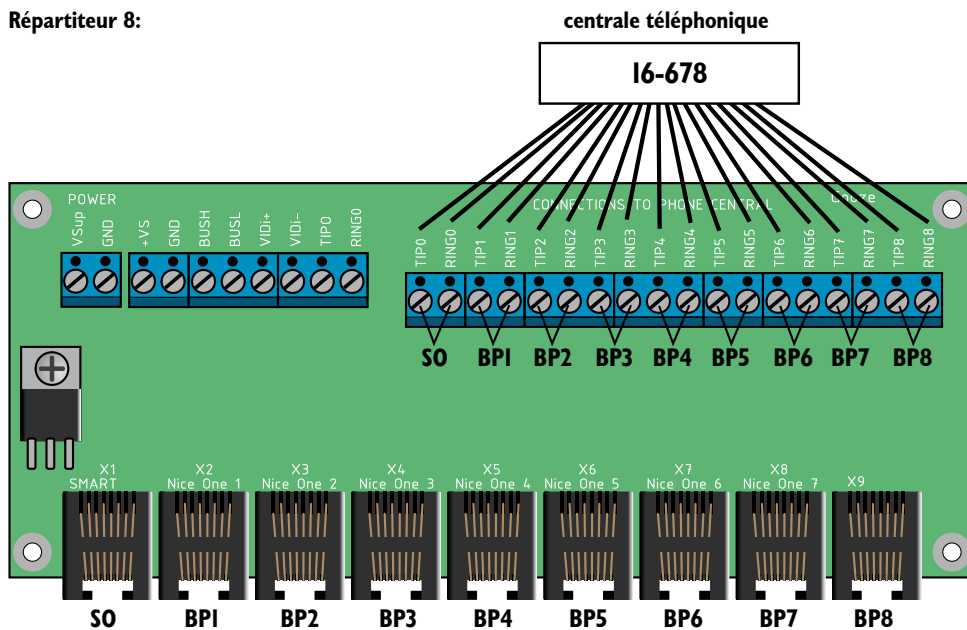
fig.1: socle pour colonne



fig.2: socle avec boulons pour le positionnement de la colonne



fig.3: positionnement de la colonne

RACCORDEMENT DU REPARTITEUR 3 (16-670) OU DU REPARTITEUR 8 (16-672)**Répartiteur 3****SO = INTERFACE (POSTE EXTERIEUR)****BP = POSTE INTERIEUR****Répartiteur 8:****SO = INTERFACE (POSTE EXTERIEUR)****BP = POSTE INTERIEUR**

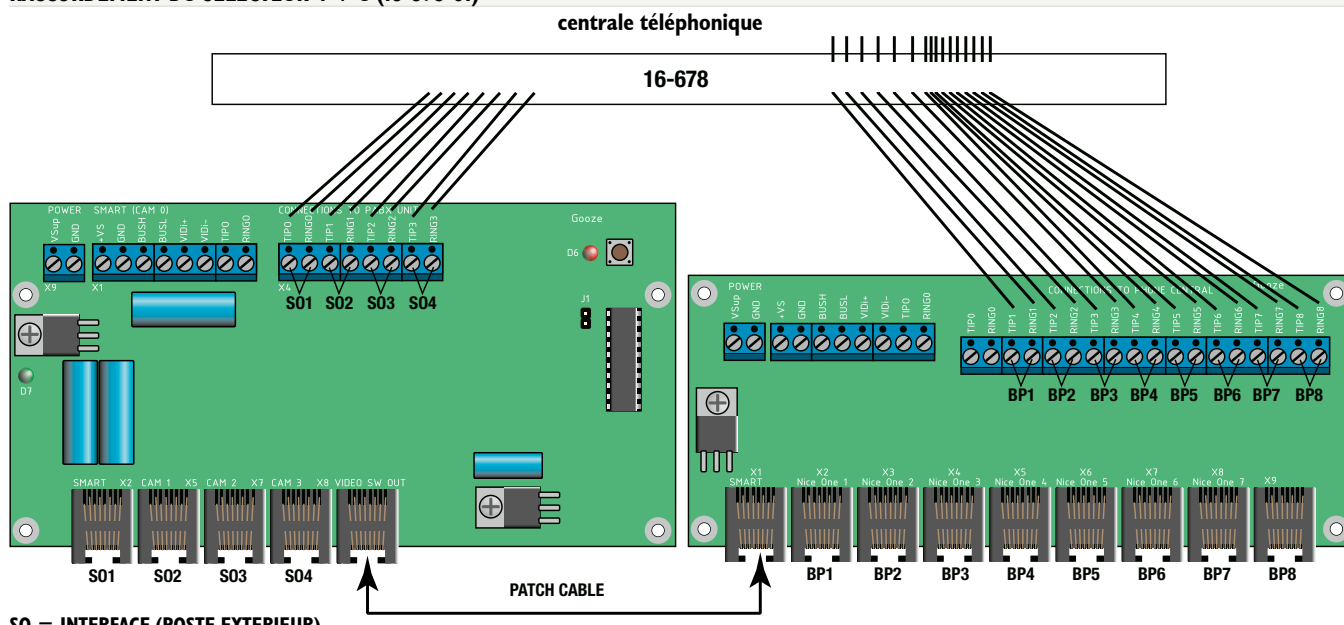
Raccordement du châssis d'encastrement par câble UTP (cat. 5E) avec connecteur RJ45.

Raccordement des postes intérieurs par câble UTP (cat. 5E) avec connecteurs RJ45.

Raccordement d'une centrale téléphonique au répartiteur (avec câbles téléphoniques)!

Remarques:**Le raccordement à une centrale téléphonique est indispensable.****La centrale téléphonique nécessite des lignes intérieures analogiques, mais la ligne extérieure peut être digitale.****Une ligne intérieure analogique est indispensable pour chaque poste extérieur (INTERFACE) ainsi qu'une ligne par poste intérieur qui véhicule la parole (vidéophone à encastrer en saillie et téléphones)!**

RACCORDEMENT DU SELECTEUR 4 + 8 (16-676-01)



SO = INTERFACE (POSTE EXTERIEUR)

BI = POSTE INTERIEUR

Raccordement des postes extérieurs au moyen de câbles UTP (cat. 5E) aux connecteurs RJ45.

Raccordement des postes intérieurs au moyen de câbles UTP (cat. 5E) aux connecteurs RJ45.

Raccordement d'une centrale téléphonique au répartiteur (avec câbles téléphoniques)!

Remarques:

Le raccordement à une centrale téléphonique est indispensable.

La centrale téléphonique nécessite des lignes intérieures analogiques, mais la ligne extérieure peut être digitale.

Une ligne intérieure analogique est indispensable pour le poste extérieur (INTERFACE) ainsi qu'une ligne par poste intérieur qui véhicule la parole (vidéophone à encastrer en saillie et téléphones)!

MONTAGE DE L'INTERFACE (16-651)

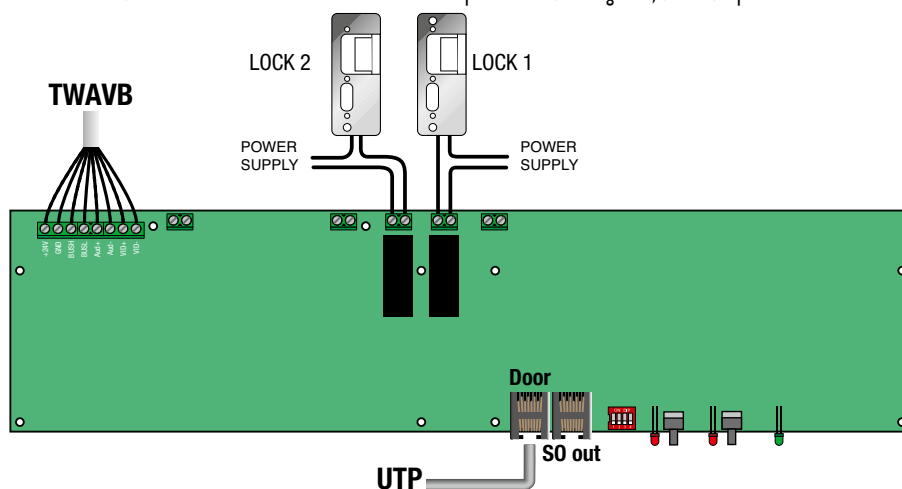
Raccorder un poste extérieur via un câble UTP (CAT.5E) avec un connecteur RJ45 ou via un câblage souterrain (par ex. TWAVB) sur un connecteur à vis.

Après le convertisseur (réf. 16-679), on peut passer d'un câble téléphonique à un câblage UTP et arriver avec des connecteurs RJ45 au circuit imprimé de l'interface.

Raccorder un répartiteur ou un sélecteur via un câble UTP (CAT.5E) avec un connecteur RJ45. Régler l'adresse de l'interface sur le dip switch (fig. 2). Cette adresse doit être la même que celle de la sonnette (intelligente) reliée.

Raccordez les gâches électriques aux les connecteurs prévu.

Attention: si vous utilisez une alimentation en courant continu pour manœuvrer les gâches, vous devez placer une diode de roue libre sur les contacts.



réglage dip switch

switch 1,2,3: pour le réglage de l'adresse

switch 4: pour le réglage de la résistance terminale

ON DIP
1 2 3 4
adresse 0 poste extérieur 1

ON DIP
1 2 3 4
adresse 1 poste extérieur 2

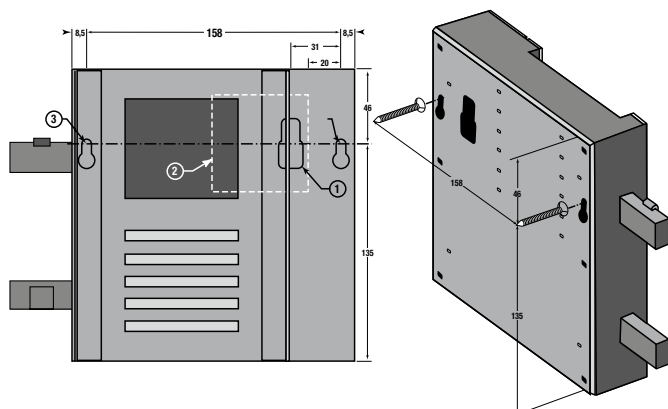
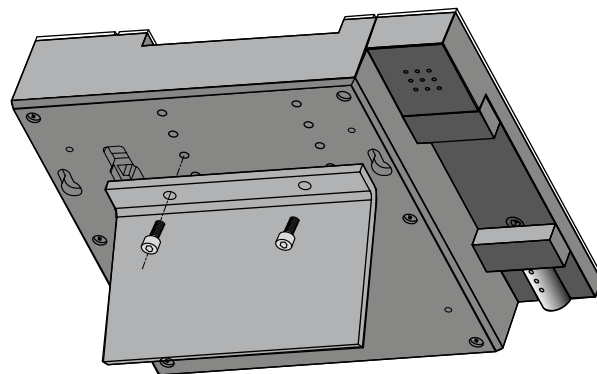
ON DIP
1 2 3 4
adresse 2 poste extérieur 3

ON DIP
1 2 3 4
adresse 3 poste extérieur 4

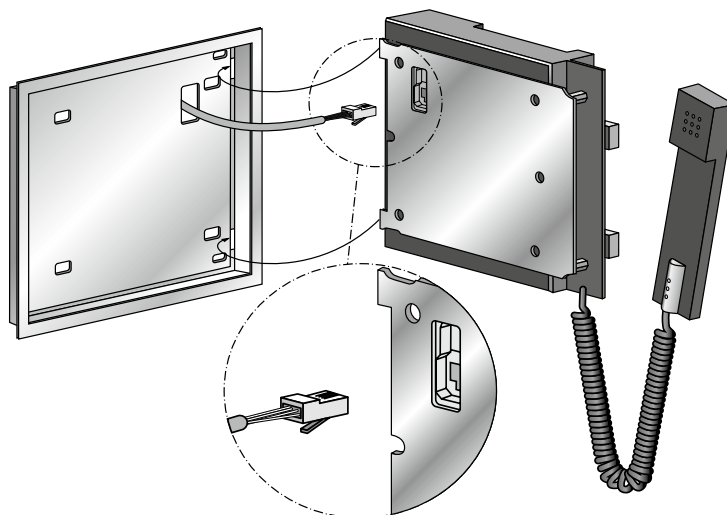
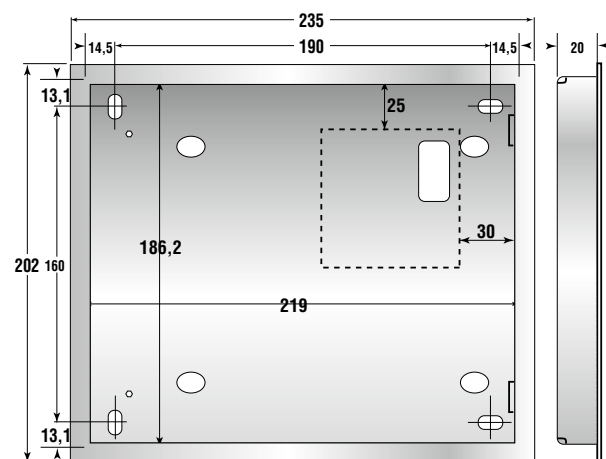
MONTAGE DU POSTE INTERIEUR (16-661-01)

Prévoyez un câble UTP (cat.5E) depuis chaque poste intérieur vers le répartiteur ou le sélecteur.

Le raccordement se fait via un connecteur RJ45 à l'arrière de l'appareil. Vous pouvez monter le poste intérieur comme vous le souhaitez:

En saillie:**Support:****Encastré:**

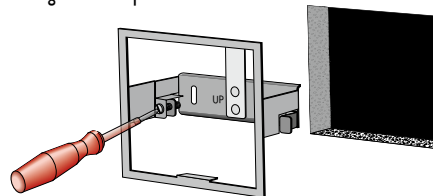
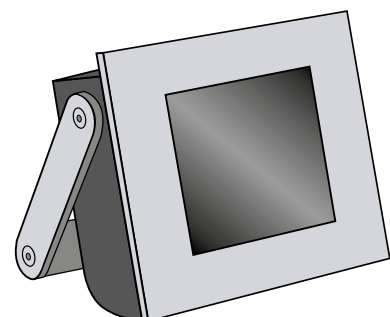
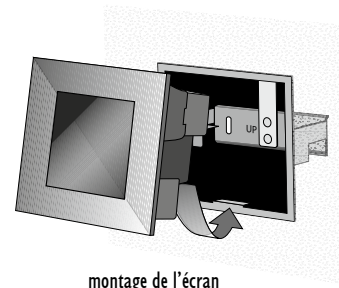
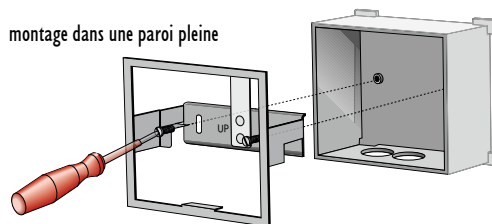
(l'ouverture à prévoir dans le mur doit avoir les dimensions suivantes: l 221 mm x H 188 mm x P 21 mm)

**MONTAGE DE L'ECRAN LCD**

L'écran LCD est conçu pour un montage encastré dans une paroi creuse ou dans un mur. En cas de montage dans un mur plein, l'écran LCD à encastrer est utilisé en combinaison avec la boîte d'encastrement (16-667-01). Prévoyez un câble UTP (cat.5E) depuis chaque poste intérieur vers le répartiteur ou le sélecteur.

L'angle d'inclinaison de l'écran LCD peut être modifié.

épaisseur du mur: min. 11mm; max. 27mm

montage dans une paroi creuse**montage dans une paroi pleine**

support de table

montage de l'écran

6-666-01

dimensions (sans pied): L120 x l 102 x H45mm

16-667

dimensions de l'ouverture d'encastrement: L112,5 x l 92,5mm
support à encastrer: L118,5 x l 99,5mm
plaque frontale L120 x B102 x H4mm

16-667-01 (boîte d'encastrement)

avec coins d'ancrage sur la face inférieure: L122 x l 104 x H57,5mm
plaque frontale L120 x l 102 x H4mm

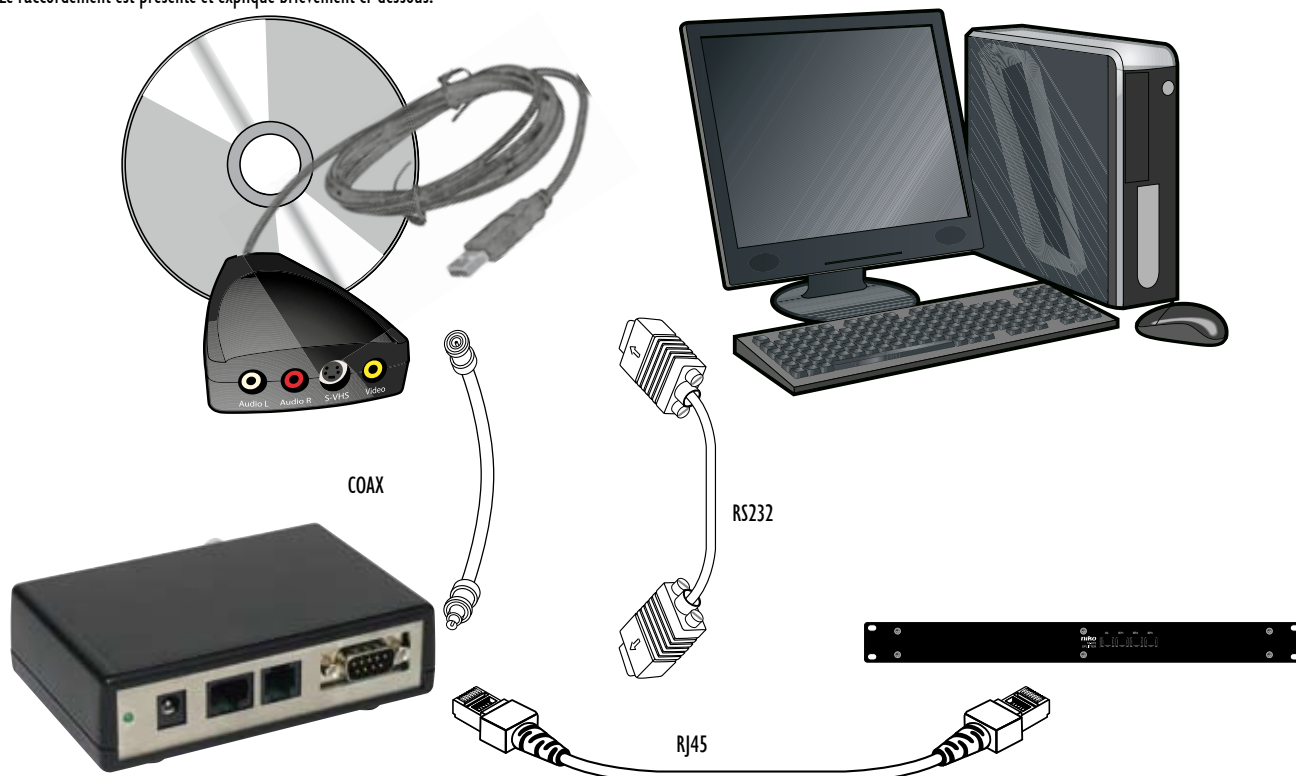
RACCORDEMENT DU MODULE UNIVERSEL (I6-656-01)



RACCORDEMENT DE L'ENSEMBLE DE LOGICIELS (I6-653-01)

Avec l'ensemble de logiciels pour PC, vous avez la possibilité de consulter l'image du visiteur sur l'ordinateur et d'enregistrer une image, automatiquement ou manuellement. La porte peut même être ouverte via l'ordinateur.

Le raccordement est présenté et expliqué brièvement ci-dessous.



Vous devez raccorder un câble sériel avec des connecteurs RS232 au PC et au module universel. Vous devez ensuite raccorder le port USB à la carte vidéo (ADS). Cette carte vidéo (ADS) est connectée au module universel, à l'aide d'un câble coaxial.

Il ne vous reste plus qu'à installer le logiciel correspondant (comme le mentionne le mode d'emploi).

Configuration PC minimale: Windows XP ou Vista. Pentium IV 2.0GHz or equivalent, 256Mb RAM, 1 port USB libre et 1 port RS232 libre.

RACCORDEMENT DU MODULE CAMERA (I6-657-01)

Le module caméra peut également être utilisé pour un poste extérieur sans caméra (pour les raccordements, voir le mode d'emploi).

